X81

NEW

ALINCO

アルインコ電子事業 で 検索
Alinco.com ▶ 日本語

ワンセグTV音声と緊急警報放送システム（EWS）受信対応！

（実物大）

■ AM/FM/WFMモードに加えてワンセグTVの音声を受信

0.1MHz～1299.995MHz、長波帯（LF）から極超短波帯（UHF）までAM、FM、WFMの各モードでカバー。中波AM放送、短波放送からFM放送、またアマチュア無線、航空無線、鉄道無線、防災無線など、さまざまなアナログのユーティリティ通信が受信できます。加えて、ハンディレシーバーとしては初めてワンセグTVの音声受信を実現しました。
※一部の周波数はブロックされています。裏面の定格をご参照ください。

■ EWS緊急警報放送に対応

緊急警報放送を受信すると、自動的にそのFMラジオ放送に移動。電源をオフにしていても自動起動するバックグラウンド受信も選択できます。

■ ダイヤルは上級機並のツインタイプ

音量と周波数切り替えが手軽にできる、ツインタイプのエンコーダーを採用しました。

■ プリセットモードには放送に加えて国際VHFマリンチャンネルを追加

ワンセグTV音声、中波AM放送とFM放送を、あらかじめプログラムしたプリセットモード。また、人気の周波数はジャンル別にメモリーチャンネルとプログラムスキャンペアチャンネルに書き込み済み。加えて、国際VHFマリンチャンネル全てをプリセットモードにメモリー。海岸局と船舶のワンタッチ切り替え、16chへの復帰条件の設定など「マリンバンダー」の受信をマニアックにサポートします。

■ 中波/短波AM放送受信に威力! バーアンテナを内蔵

ご好評をいただいている内蔵バーアンテナを搭載。中波・短波・AM放送受信に高感度を実現しています。

■ 簡単な操作だけで状態が戻せる「レストア機能」

セットモード等の設定状態を1つ記憶、リセットや設定変更した後でも簡単な操作でその状態に戻せる「レストア機能」を搭載しました。

■ 便利なクイックメモリーバンク

従来のサーチバスバンク、メモリーバンクとは独立して、各 200ch の「クイックメモリーバンク」を搭載、ワンプッシュでノイズ信号をスキャンから飛ばしたり、見つけた信号を仮メモリー。それらを従来のバンクに移動させるのも簡単です。

■ 大容量のメモリー

1000ch のメモリー、50 ペアのプログラムスキャン、100ch のサーチバス。バンクは編集ソフトを使えば最大50まで自由に切り分けできます。

■ スピーディな選局を実現する多彩なスキャン

VFOスキャン、メモリースキャン、プログラムスキャンなどの自動選局機能を多彩に装備。スピードはセットモードで5段階から選択できるなど、条件も細かく設定できます。さらにプログラムスキャンの条件もメモリー可能で、例えば同じ帯域をサーチさせるのに、ペア1はAMで25KHzステップ、ペア2はFMで50KHzステップ、のようにすばやくサーチできます。

■ サウンド＆サイレント、選べる簡易盗聴器発見モード

アルインコが特許を持つ、ハウリング検知と音波発信式、2種類の盗聴器発見機能を搭載。使用頻度が高いとされている周波数はメモリー済みで、簡単に精度の高い簡易盗聴器探知ができます。

■ 逆トーンにも対応したトーンスケルチ、DCSと可変式空線信号キャンセラー

選択式の通信を快適に受信するため、逆トーン対応トーンスケルチ、DCSと空線信号キャンセラーを装備しました。空線信号キャンセラーは可変式で鉄道とMCA両方に対応します。

■ ビギナーにもエキスパートにも使いやすいDJ-X81

●買ってすぐ使えるオールインワンパッケージ。スキャン中のキーロック、バンクが変わったとき判別しやすいドレミ音ビープ、操作キーをUP/DOWNキーとして割り当て可能。また、2段構えのセットモードを採用して、しばしば変更する基本の設定は素早くアクセス、めったに変えない上級向け設定はエキスパートモードで行うようにして、誰にでも使いやすい操作性を実現しました。

手になじむグリップ感を意識、
カーブを多用した持ちやすいボディ

0.1～1,300MHz AM/FM/WFM/1Seg
Wideband Communications Receiver

DJ-X81

標準価格¥38,640（本体:¥36,800）
JANコード:4969182350296

付属品

※TV音声やEWSの受信には、事前に
受信する地域や放送局の設定が必要です。

ALINCO FM WFM AM 1Seg DJ-X81

S.Pass 100ch Memory 1000ch Program 50ペア Q.Memory 200ch Q.Pass 200ch

その他の特徴

サウンド盗聴器発見
盗聴器までの大まかな方向や距離も表示できる、音波を使った方式です。

サイレント盗聴器発見
盗聴器の電波かどうかを識別して反応します。

リモートコントローラー
メディアプレイヤー感覚で操作できるリモコン EDS-12 が使えます。

クローン & 編集ソフト対応
同じ受信機間で、メモリーや設定のデータをそっくり上書きできます。

電源オフタイマー

空線信号キャンセラー
鉄道無線独特のノイズを消してクリアな受信を約束します。

選択受信(TSQ/ 逆TSQ/DCS)
このシステムを使った通信なら、聞きたい局だけを選別して受信できます。

キーロック
ロック中でもダイヤルは使いたい…など設定が選べるキーロック。

メモリーネーム
TV音声や国際VHFマリーンメモリーCHにアルファベット、数字を6桁まで表示できます。

照明付き液晶&キーパッド

プライオリティ(5ch)
2 つの周波数を交互に繰り返し受信できます。

外部DCでも使える便利なマルチ電源対応。

ATT(-20dB)
強すぎる電波を減衰させ、混信や歪みを抑えた聞きやすい信号にします。

受信音質は Hi/Lo 切り替え可能

他にも…

●充電中でも受信ができるスタンド型充電器 ●ビジーとタイマーモードが選べるVFO・メモリー・プログラムスキャン、しかもタイマーモードは停止時間を5～25秒間で任意に設定可能
●任意のセットモードメニューを割り当て、ワンタッチでアクセスできる2つのワイルドキー ●VFOモードは受信帯域を14バンクに分割、キー操作ひとつで素早く移動
●スキャンスキップ指定を一時的に全解除できるスキップ解除機能 ●イヤホンプラグをストレスから保護する突起付きのベルトクリップ

定　格

定格、仕様は予告なく変更されることがあります。

【一般仕様】

●受信周波数範囲：
0.100 ～ 252.895MHz / 255.100 ～ 261.895MHz
266.100 ～ 270.895MHz / 275.100 ～ 379.895MHz
382.100 ～ 411.895MHz / 415.100 ～ 809.895MHz
834.100 ～ 859.895MHz / 889.100 ～ 914.895MHz
960.100 ～1299.995MHz
●電波型式：F3E (FM/WFM)・A3E(AM) /1Seg
●周波数安定度(-10℃～+60℃) :-7PPM ～ +2.5PPM
●アンテナ：SMA インピーダンス50Ω(長さ約23cm)
●電源電圧：
外部端子　5.4～6.0VDC
電池端子　2.4～3.0VDC
●外形寸法(突起物除く/約)：
58mm W x 96mm H x 31mm D
●重量：約210g(アンテナ・充電池含む)
●消費電流：
受信定格出力時：約155mA
受信待ち受け時：約110mA
バッテリーセーブ時：約70mA
最大(1Seg受信時最大音量)：約120mA
EWS受信待ち受け時：約30mA

【受信部】

●受信方式：
WFM：ダブルスーパーヘテロダイン
NFM/AM：トリプルスーパーヘテロダイン
●中間周波数：
1st：243.95MHz
2nd：39.15MHz(NFM/AM)/10.7MHz(WFM)
3rd：450kHz(NFM/AM)
●受信感度(代表値)：
NFM(12dBSINAD)：
30～470MHz：−15dBμ(0.17μV)以下
470MHz以上：−7dBμ(0.45μV)以下
WFM(12dBSINAD)：
76～470MHz：−6dBμ(0.5μV)以下
470MHz以上：−3dBμ(0.7μV)以下
AM(10dBS/N)：
0.1～50MHz：−1dBμ(0.89μV)以下
50MHz以上：−6dB dBμ(0.5μV)以下
●選択度：
NFM/AM：−6dB／12kHz以上、−60dB／35kHz以下
WFM：−6dB／130kHz以上、−60dB／300kHz以上
●音声出力(8Ω)：最大100mW以上

受信可能時間の目安

ご使用の条件や環境で大きく変わります。

	定格	FM連続最大音量	地デジ連続定格
乾電池(アルカリ乾電池2本使用)	13時間	9時間	9時間
ニッケル水素充電池(EBP-179)	19時間	9時間	9時間

*定格＝NFM受信1:待ち受け4、BS800mS、EWS機能オフ
*地デジ連続定格＝連続受信 50mW出力時
*電源オフ状態でのEWS機能待ち受け可能時間は、EBP-179の満充電状態から約50時間

充電時間の目安

ご使用の条件や環境で大きく変わります。

10時間(付属チャージャー使用時)
・付属チャージャーにて空のEBP-179　2本を満充電するのに掛かる時間

オプション・アクセサリー

標準価格（本体価格）

【新規オプション】		
●ソフトケース	ESC-59	¥1,890(¥1,800)
【汎用オプション】		
●シガーライターケーブル	EDH-33	¥2,625(¥2,500)
●リモートコントローラー	EDS-12	¥2,940(¥2,800)
●耳掛け型イヤホン	EME-50	¥1,890(¥1,800)
●ストレートコードイヤホン	EME-6	¥1,575(¥1,500)
●カールコードイヤホン	EME-26	¥1,890(¥1,800)
●PC接続ケーブル(USBポート用)	ERW-7	¥4,725(¥4,500)

付属アクセサリー

標準価格（本体価格 / 価格はスペア用）

●アンテナ	EA-154	¥3,150(¥3,000)
●ベルトクリップ	EBC-28	¥210(¥200)
●ニッケル水素充電池(1.2V 1900mAh)2本	EBP-179	@ ¥1,575 (¥1,500)

※表示は単価・2本必要です。

●スタンド型充電器セット	EDC-197A	¥4,200 (¥4,000)

他にハンドストラップ・取扱説明書・周波数データリスト・保証書が付属します。

液晶表示の例

メモリーネーム

TV音声や国際VHFマリーン

※免許や資格は不要ですが、無線通信の内容を窃用したり、他人に漏らすことは法律により禁止されています。受信した内容の取り扱いには充分配慮してください。

アルインコ株式会社
■電子事業部
●東京営業所 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3−4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888(代表)
●大阪営業所 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4−9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361(代表)
●福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目3−6第3博多偕成ビル7階 ☎092-473-8034(代表)

※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願いします。
※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

⚠注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

●取扱い店

正規セールスパートナー　川崎電子株式会社

〒214-0021　神奈川県川崎市多摩区宿河原4-20-7
TEL 044-932-1223　FAX 044-932-3251
http://www.kawaden-k.co.jp/
MAIL info@kawaden-k.co.jp

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※仕様は予告なしに変更する場合があります。
ホームページのURL　http://www.alinco.co.jp/

FNFLEGNH-AX
Ver.1.0.0 X81